

LU3IN017

# Document mi-parcours

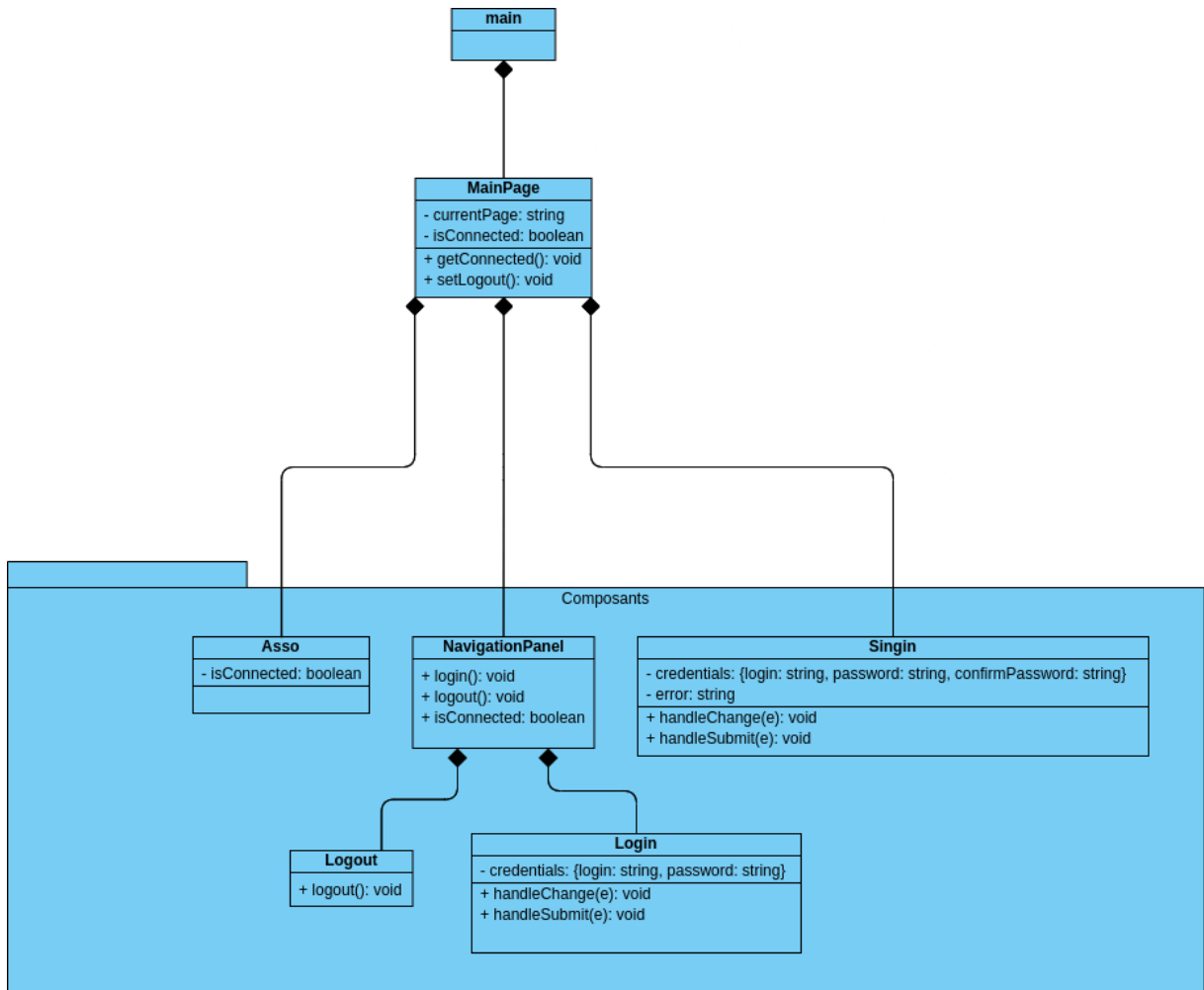
---

14 Mars, 2025

# Introduction

1. Graphe des dépendances mutuelles entre composants
2. Liste des composants avec leur présentation succincte et leur fonctionnement

## 1. Graphe des dépendances



## 2. Liste des Composants

### 1. MainPage.jsx

**Rôle:** Composant principal qui gère la navigation entre les différentes pages et l'état de connexion de l'utilisateur.

**Props** (Aucune)

**États**

- **currentPage** (*string*): Indique la page actuellement affichée ("**login**", "**signin\_page**", "**asso\_page**").
- **isConnected** (*boolean*): Indique si l'utilisateur est connecté (**true** après connexion, **false** après déconnexion).

**Composants inclus**

- **NavigationPanel**
  - **Signin**
  - **Asso** (lorsque l'utilisateur est connecté)
- 

### 2. NavigationPanel.jsx

**Rôle:** Affiche la navigation : un formulaire de connexion (**Login**) si l'utilisateur est déconnecté, ou un bouton de déconnexion (**Logout**) s'il est connecté.

**Props**

- **login** (*fonction*): Fonction appelée lorsque l'utilisateur se connecte.
- **logout** (*fonction*): Fonction appelée lorsque l'utilisateur se déconnecte.
- **isConnected** (*boolean*): Indique si l'utilisateur est connecté.

**États** (Aucun)

## Composants inclus

- **Login** (si l'utilisateur n'est pas connecté)
  - **Logout** (si l'utilisateur est connecté)
- 

## 3. Login.jsx

**Rôle:** Affiche un formulaire permettant aux utilisateurs de se connecter.

### Props

- **login** (*fonction*): Fonction appelée lors de la soumission du formulaire.

### États

- **credentials** (*object*): Stocke les valeurs des champs du formulaire (**login** et **password**).

**Composants inclus** (Aucun)

---

## 4. Logout.jsx

**Rôle:** Affiche un bouton permettant à l'utilisateur de se déconnecter.

### Props

- **logout** (*fonction*): Fonction appelée lorsque l'utilisateur clique sur "Se déconnecter".

**États** (Aucun)

**Composants inclus** (Aucun)

---

## 5. Signin.jsx

**Rôle :** Affiche un formulaire d'inscription avec une validation des mots de passe.

**Props** (Aucune)

### États

- **credentials** (*objet*): Contient les valeurs des champs **login**, **password**, et **confirmPassword**.
- **error** (*string*): Message d'erreur si les mots de passe ne correspondent pas.

**Composants inclus** (Aucun)

---

## 6. Asso.jsx

**Rôle :** Affiche la page principale après connexion, comprenant une barre de recherche, une zone d'informations et un système de messagerie.

**Props** (Aucune)

### États

- **isConnected** (*boolean*): Indique si l'utilisateur est connecté (utilisé pour afficher ou masquer le lien de connexion/déconnexion).

**Composants inclus**

Aucun (mais contient plusieurs sections HTML : **header**, **search**, **info-zone**, **messages**).